

## Направления и программы магистратуры, на которые объявлен набор в 2018 г.

Шифр	Наименование
01.04.03	<b>Механика и математическое моделирование</b> – Механика сплошных сред.
01.04.04	<b>Прикладная математика</b> – Математические методы решения инженерных и экономических задач.
08.04.01	<b>Строительство (ИС факультет)</b> – Теория и практика организационно-технологических и экономических решений; – Строительные материалы, в том числе наноматериаловедение; – Комплексная механизация строительства; – Техническая эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений; – Управление проектами в строительстве; – Инновационные технологии в технической эксплуатации зданий и городских инженерных систем.
08.04.01	<b>Строительство (ТТ факультет)</b> – Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий; – Водоснабжение городов и промышленных предприятий.
09.04.01	<b>Информатика и вычислительная техника</b> – Информационно-измерительные системы; – Информационно-управляющие системы; – Компьютерная графика и Web-дизайн; – Сети ЭВМ и телекоммуникации.
09.04.02	<b>Информационные системы и технологии</b> – Информационные системы планирования ресурсов и управления предприятием; – Информационный маркетинг-менеджмент.
09.04.04	<b>Программная инженерия</b> – Разработка программно-информационных систем; – Системы мультимедиа и компьютерная графика.
11.04.01	<b>Радиотехника</b> – Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов; – Инфокоммуникационные технологии в радиотехнике и связи.
11.04.02	<b>Инфокоммуникационные технологии и системы связи</b> – Системы и устройства радиотехники и связи.
11.04.03	<b>Конструирование и технология электронных средств</b> – Информационные технологии проектирования электронных средств; – Проектирование и производство электронных средств специального назначения.
12.04.01	<b>Приборостроение</b> – Приборы, системы и изделия медицинского назначения; – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий; – Метрология, стандартизация и сертификация.
12.04.05	<b>Лазерная техника и лазерные технологии</b> – Лазерная техника и лазерные технологии в машиностроении и приборостроении.
13.04.01	<b>Теплоэнергетика и теплотехника</b> – Промышленная теплоэнергетика.
13.04.02	<b>Электроэнергетика и электротехника</b> – Силовые электронные и микропроцессорные аппараты.
13.04.03	<b>Энергетическое машиностроение</b> – Поршневые и комбинированные двигатели внутреннего сгорания.
15.04.01	<b>Машиностроение</b> – Оборудование и технология сварочного производства; – Машины и технология обработки металлов давлением; – Организация и управление наукоемкими производствами (машиностроение); – Технологии обработки поверхности.
15.04.02	<b>Технологические машины и оборудование</b> – Оборудование и технология бурения и заканчивания нефтегазовых скважин; – Менеджмент в нефтегазовом машиностроении; – Машины и оборудование систем трубопроводного транспорта и хранения углеводородов; – Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов.

15.04.05	<b>Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств</b> – Технология машиностроения; – Металлорежущие станки; – Технологическая подготовка обрабатывающего и измерительного оборудования автоматизированного производства; – Системы автоматизации машиностроительных производств.
15.04.06	<b>Мехатроника и робототехника</b> – Мехатронные системы в машино- и приборостроении.
20.04.01	<b>Техносферная безопасность</b> – Управление техносферной безопасностью.
22.04.02	<b>Металлургия</b> – Обработка металлов давлением; – Технология литейных процессов.
23.04.02	<b>Наземные транспортно-технологические комплексы</b> – Автомобили.
23.04.03	<b>Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов</b> – Техническая эксплуатация автомобилей.
24.04.01	<b>Ракетные комплексы и космонавтика</b> – Ракетные системы на твердом топливе.
24.04.05	<b>Двигатели летательных аппаратов</b> – Ракетные двигатели твердого топлива.
27.04.02	<b>Управление качеством</b> – Управление конкурентоспособностью предприятий в среде TQM инструментами системного анализа.
27.04.03	<b>Системный анализ и управление</b> – Системный анализ проектирования, обеспечения и управления качеством организаций; – Теория и математические методы системного анализа и управления в технических, экономических и социальных системах.
28.04.03	<b>Нанотехнологии и микросистемная техника</b> – Компоненты микро- и наносистемной техники.
29.04.04	<b>Технология художественной обработки материалов</b> – Художественное проектирование и производство изделий из древесины и ансамблей из материалов разных классов.
38.04.01	<b>Экономика</b> – Экономика фирмы и отраслевых рынков; – Экономика фирмы; – Сервисная экономика: национальные и международные рынки; – Маркетинговая стратегия предприятия; – Управленческий учет и финансовый анализ бизнеса.
38.04.02	<b>Менеджмент</b> – Стратегическое управление; – Правовое обеспечение хозяйственной деятельности; – Маркетинг.
38.04.03	<b>Управление персоналом</b> – Стратегическое управление персоналом организации (предприятия).
38.04.04	<b>Государственное и муниципальное управление</b> – Система государственного и муниципального управления.
38.04.05	<b>Бизнес-информатика</b> – Информационно-коммуникационные технологии в управлении и экономике.
38.04.06	<b>Торговое дело</b> – Коммерциализация и коммерческое сопровождение инноваций; – Логистика.
38.04.08	<b>Финансы и кредит</b> – Финансы.
44.04.04	<b>Профессиональное обучение (по отраслям)</b> – Профессиональное обучение в сфере непрерывного многоуровневого образования.
49.04.01	<b>Физическая культура</b> – Менеджмент и правовое обеспечение деятельности физкультурно-спортивных организаций.